

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA *RECEIVER* RF  
UNTUK KOMUNIKASI DARI *PAYLOAD* ROKET  
MENUJU *GROUND SEGMENT* PADA FREKUENSI 433 MHz**

*Design and Realization RF Receiver Antenna for Communication from Payload Rocket  
Toward Ground Segment at Frequency 433 MHz*

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya  
Program Studi D3 Teknik Telekomunikasi  
Fakultas Elektro dan Komunikasi Institut Teknologi Telkom

Oleh:

**Mohammad Sutarto**

**611081068**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG**

**2011**